

A Service of



Leibniz-Informationszentrum Wirtschaft Leibniz Information Centre

Kemfert, Claudia

## **Article**

Der Netzausbau gelingt nur mit mehr Wettbewerb und stärkerer Regulierung: Kommentar

**DIW Wochenbericht** 

# **Provided in Cooperation with:**

German Institute for Economic Research (DIW Berlin)

Suggested Citation: Kemfert, Claudia (2010): Der Netzausbau gelingt nur mit mehr Wettbewerb und stärkerer Regulierung: Kommentar, DIW Wochenbericht, ISSN 1860-8787, Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung (DIW), Berlin, Vol. 77, Iss. 49, pp. 12-

This Version is available at: https://hdl.handle.net/10419/152062

# Standard-Nutzungsbedingungen:

Die Dokumente auf EconStor dürfen zu eigenen wissenschaftlichen Zwecken und zum Privatgebrauch gespeichert und kopiert werden.

Sie dürfen die Dokumente nicht für öffentliche oder kommerzielle Zwecke vervielfältigen, öffentlich ausstellen, öffentlich zugänglich machen, vertreiben oder anderweitig nutzen.

Sofern die Verfasser die Dokumente unter Open-Content-Lizenzen (insbesondere CC-Lizenzen) zur Verfügung gestellt haben sollten, gelten abweichend von diesen Nutzungsbedingungen die in der dort genannten Lizenz gewährten Nutzungsrechte.

#### Terms of use:

Documents in EconStor may be saved and copied for your personal and scholarly purposes.

You are not to copy documents for public or commercial purposes, to exhibit the documents publicly, to make them publicly available on the internet, or to distribute or otherwise use the documents in public.

If the documents have been made available under an Open Content Licence (especially Creative Commons Licences), you may exercise further usage rights as specified in the indicated licence.





# Der Netzausbau gelingt nur mit mehr Wettbewerb und stärkerer Regulierung

von Claudia Kemfert\*

Die Energieversorgung steht vor einem fundamentalen Umbau. Der Ausbau der erneuerbaren Energien bedarf umfangreicher Investitionen. Insbesondere der Ausbau der Stromnetze ist eine Schlüsselkomponente für den nachhaltigen Energieumbau. Die jüngst veröffentlichte Netzstudie II der Deutschen Energieagentur geht von einem Zubau von Leitungen in einer Größenordnung von 3 600 Kilometern allein in Deutschland aus. Die hierfür erforderliche Investitionssumme würde in den kommenden zehn Jahren bis zu zehn Milliarden Euro betragen.

Der Anlagenbau bei erneuerbaren Energien wurde in der Vergangenheit weitestgehend von mittelständischen Unternehmen. aber auch von Stadtwerken und kleineren Unternehmensverbünden betrieben. Nahezu schleichend haben sich parallel dazu in der Vergangenheit vier große Unternehmen formiert, die den Großteil des Stroms aus Großkraftwerken produzieren. Ihnen gehör(t) en aber ebenso die Stromnetze. Viel zu spät hat man erkannt, dass der mangelnde Wettbewerb in der Stromproduktion und die Kraftwerksstruktur den Wettbewerb und vor allem den Netzausbau behindert haben. Viel zu spät, knapp zehn Jahre nach Öffnung des Marktes, hat man in Deutschland überhaupt eine Regulierungsbehörde eingerichtet. Sie hat aber zu wenige Kompetenzen, um nicht nur die finanziellen Anreize zu regulieren, sondern ebenso Transparenz über den Netzzustand zu schaffen, um somit die Planungen viel besser als bisher steuern zu können. Der dringend notwendige Netzausbau unterbleibt bislang also vor allem aus zwei Gründen: zu wenig Wettbewerb (Transparenz) sowie nicht ausreichende und ineffektive Regulierung.

Dies muss sich ändern. Viele Kommunen überlegen derzeit, Teile der Netze zurückzukaufen. Sicherlich wird aufgrund finanzieller Restriktionen nicht iede Kommune auch im Energiemarkt tätig werden wollen, und auch nicht müssen. Auch andere als die herkömmlichen Energieanbieter würden den Wettbewerb insbesondere im Stromnetz deutlich stärken. Die notwendigen Anreize für Investitionen muss die Netzagentur durch Anpassungen der Netzentgelte schaffen. Ähnlich wie bei der Umlage nach dem Erneuerbare-Energien-Gesetz macht es Sinn, diese Umlage gleichmäßig für ganz Deutschland anzupassen. Um mehr Wettbewerb zu ermöglichen, sollte die Bundesregierung der Bundsnetzagentur mehr Kompetenzen zur Planung und Überwachung des zukünftigen Stromnetzes übertragen. Nur so kann der massive Ausbau der Netze effektiv und effizient gelingen. Die Gelder aus dem Energie- und Klimafonds könnten auch als finanzielle Bürgschaften für Unternehmen eingesetzt werden, die in Stromnetze investieren wollen. Der erfolgreiche Umbau des Energiesystems ist somit nicht eine Frage der Unternehmensgröße, sondern des effektiven Wettbewerbs und der effizienten Regulierung.

<sup>\*</sup> Prof. Dr. Claudia Kemfert leitet die Abteilung Energie, Verkehr, Umwelt am DIW Berlin und ist Professorin an der Hertie School of Governance.

# Wochenbericht Nr. 49/2010 vom 8. Dezember 2010

### Impressum

DIW Berlin Mohrenstraße 58 1011 7 Berlin Tel. +49-30-897 89-0 Fax +49-30-897 89-200

#### Herausgeber

Prof. Dr. Klaus F. Zimmermann (Präsident) Prof. Dr. Alexander Kritikos (Vizepräsident) Prof. Dr. Tilman Brück Prof. Dr. Christian Dreger Prof. Dr. Claudia Kemfert Prof. Dr. Gert G. Wagner

#### Chefredaktion

Dr. Kurt Geppert Carel Mohn

#### Redaktion

Tobias Hanraths PD Dr. Elke Holst Susanne Marcus Manfred Schmidt

#### Lektorat

Dr. Jan Goebel

#### Pressestelle

Renate Bogdanovic Tel. +49 – 30 – 89789–249 presse @ diw.de

#### Vertrieb

DIW Berlin Leserservice
Postfach 7477649
Offenburg
leserservice @ diw.de
Tel. 01805–19 88 88, 14 Cent/min.
Reklamationen können nur innerhalb
von vier Wochen nach Erscheinen des
Wochenberichts angenommen werden;
danach wird der Heftpreis berechnet.

# Bezugspreis

Jahrgang Euro 180,– Einzelheft Euro 7,– (jeweils inkl. Mehrwertsteuer und Versandkosten) Abbestellungen von Abonnements spätestens 6 Wochen vor Jahresende ISSN 0012-1304 Bestellung unter leserservice @ diw.de

#### Satz

eScriptum GmbH & Co KG, Berlin

#### Druck

USE gGmbH, Berlin

Nachdruck und sonstige Verbreitung – auch auszugsweise – nur mit Quellenangabe und unter Zusendung eines Belegexemplars an die Stabsabteilung Kommunikation des DIW Berlin (Kundenservice @ diw.de) zulässig.

Gedruckt auf 100 Prozent Recyclingpapier.